

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
MOTTO.....	vii
RIWAYAT HIDUP	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT	x
PRAKATA	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Ruang Lingkup	3
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Sistematika Penulisan	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Algoritma Apriori	5
2.2 Website.....	6
2.3 Framework Laravel.....	6
2.4 CSS (Cascading Style Sheet)	7
2.5 Javascript.....	7
2.6 MySQL.....	7
2.7 Perancangan Perangkat Lunak Dengan Metode (XP)	7
2.8 Black Box Testing	11
2.9 Penelitian Terdahulu	11

BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	16
3.1 Metode Pengembangan Perangkat Lunak Menggunakan Metode (XP). 16	
3.1.1 Tahapan Planning (Perencanaan)	16
3.1.2 Tahapan Design (Perancangan)	17
3.1.2.1 Use Case Diagram	17
3.1.2.2 Activity Diagram	19
3.1.2.3 Perancangan Interface	21
3.1.3 Tahapan Coding (Pengkodean)	22
3.1.3.1 Algoritma Apriori	22
3.1.4 Tahapan Testing (Pengujian)	27
3.2 Proses Kerja Sistem	27
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	29
4.1 Hasil Penelitian.....	29
4.2 Pembahasan.....	29
4.2.1 Sistem Website	31
4.2.2 Tampilan Halaman Database	35
4.2.3 Hasil Implementasi Algoritma Apriori Pada UMKM Bestea	36
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
5.1 Kesimpulan.....	38
5.2 Saran	38
DAFTAR PUSTAKA.....	39
LAMPIRAN	42